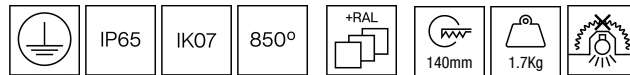


## 101WSH.8.01-R2044



### Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.  
Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 165 mm, 200 mm, 225 mm und 250 mm.

Bemerkenswert geringe Höhe: 65 mm oder 100 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.

Hochreiner sandgestrahlter eloxierter Aluminiumreflektor.

Aluminiumgehäuse mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlack beschichtet.

5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.

Außenschrauben und Abdeckung aus marinetauglichem 316L Edelstahl.

Temperaturbeständige Silikonummichtung.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Fernbedienungs Treiber.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper-Diffusor.

An drei Befestigungspunkten an der Decke montiert.

Vorverkabelung von 0,5 Meter langen Kabels 3x1mm<sup>2</sup>.

IP68-Stecker muss separat bestellt werden [Referenz F3.A3 (Ein/Aus) / F3.A5 (DALI)].

**Leuchten Lichtstrom:** 3264lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 24,2 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 135 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 4295lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 21,8 W

**Konstantstromquelle:** 700 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 105°

**LOR:** 76%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 347

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C**

### Elektronische Ausrüstung

**K:** On/Off (basic)

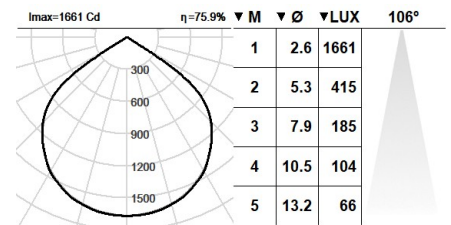
**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

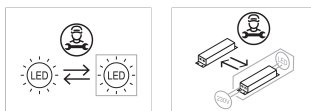
\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-K**, **-S**, **-D** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

### Finishes

**8:** Rostfreier Stahl 316L Marine Klasse, **1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium



### Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar



### Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 17.08.2025].

### 5 Jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
Spanien

### Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)